• • •	 Claims	

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MARUYAMA ET AL.

10/767,229

Examiner

Art Unit

Theresa T. Doan

2814

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted .

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		Data							1		•	1 5-4							
Cla	im	_	_			<u>Dat</u>	<u>e</u> —		-	_		Cla	im	L		_	<u> </u>	Date	}_
Final	Original	6/27/05			i							Final	Original						
	1	÷				Π	Г		Г				51						Τ
	2	÷							Г				52						Т
	3	÷											53						
	4	÷		_		L	_		_				54			_			
	5	+	_	_		_			_				55			L			L
	6	÷	_		_	_	<u> </u>		L				56		_	<u>L</u>			L
	7	÷	_	ļ	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>				57				_		_
	8	÷	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ		_	_			58	_	ļ	_	_		_
	9	÷			<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			59		<u> </u>	_			_
<u> </u>	10	÷	_		<u> </u>	┡	<u> </u>		_	_			60		<u> </u>	_			_
<u> </u>	11	÷	-		L	-			├	 			61		<u> </u>				_
<u> </u>	12	÷	<u> </u>	-	⊢	⊢	-	⊢	-				62		_		_		_
<u> </u>	13	÷	H	_	⊢	⊢	-	-	-	-			63	-	<u> </u>		<u> </u>		
-	14	+	<u> </u>	_	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	<u> </u>			64	-	-	-			_
	15 16	÷	<u> </u>	-	-	⊢	H	-	⊢	\vdash			65	<u> </u>		 —		-	-
	17	-	-	-	┝		⊢	┢	⊢	┢			66 67	⊢	┝	-			-
	18	\vdash	⊢	\vdash	├	⊢	⊢	├	⊢	-			68	-	-	_		_	-
	19	\vdash	├	-	├	⊢	⊢	-	├	-			69	├	-	-		-	-
	20	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	├			70		-	-	\vdash		├
_	21	-	├─	\vdash		-	-	 	┝				71		 	-	-		\vdash
	22	-	-	\vdash			 		 	-			72	\vdash	\vdash		\vdash	H	\vdash
	23	\vdash	 	\vdash	-			-	┢				73		\vdash				\vdash
	24	-	-	\vdash	┢		┢	-	-				74	 		-	-		H
\vdash	25	_	-	_		-	┢		-			-	75	-	Н				
	26		\vdash	_	<u> </u>	-	 	-	┢	\vdash			76	_	\vdash		\vdash		\vdash
	27	T	┢			 	\vdash	 	1	_			77			_	1		H
	28		\vdash		Г	Т	Г	T	Г				78					_	
	29					Г							79						
	30				Г	Γ	Π		Г		1		80						
	31				П						1		81						
	32										١.		82						
	33												83						
	34												84						
	35		_				L	_		_			85						
	36		_	L		L	L	_					86			_			
	37	_	_		_		L	<u> </u>	_				87			_			L
	38	_	<u> </u>		<u></u>	_	_	_	匚	<u> </u>			88		_				L
	39		_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			89			<u> </u>	_		L
	40		_		<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>				90		_		_		_
	41	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_			91		_	_	_		_
	42	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			92		<u> </u>	_	_		_
	43	-	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>		-			93	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		L
	44 45		<u> </u>		 	 		-	├	-			94	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>		\vdash
-	46	-	├	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	-		<u> </u>	95	\vdash	\vdash		 	H	⊢
-	47	\vdash	\vdash		-	-	-	\vdash	\vdash	-		 	96	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash
-	48	-	-	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	97 98	<u> </u>	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
-	49	-		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash					99	\vdash	\vdash	 -	\vdash	\vdash	\vdash
	50	 	-	\vdash	-	 	┢	┢	\vdash			-	100	\vdash	├-	-	\vdash	\vdash	\vdash
Щ.			<u> </u>	 _	Ь.					Щ	j		100	Щ.	<u> </u>	Ц			ــــا

Cla	im	Date										
	=											
<u></u>	Original											
Final	rig											
-	0											
	51		-		_	-	_	-				
	52				-	-	-	-	-			
	52 53		_		_		_	-	-	_		
	53			_	_		_					
	54 55			_	_			_				
	55			<u> </u>			_	_				
	56		_	_			_					
	57				_				_	_		
	58		L									
	59											
	60											
	61											
	62											
	63											
	64											
	65			_	<u> </u>		<u> </u>					
	66			\vdash	_	_	 		\vdash			
	67	Н		\vdash	-	-			\vdash	-		
	68		-	-			\vdash	-	\vdash	H		
	69	-	-	-		-	-	_	\vdash	-		
	70			-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-		
	70		-	-	_	\vdash	\vdash		\vdash	-		
-	71 72 73	\vdash	_	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	-		
-	72		-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-		
	/3	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		L		
-	74	L	_	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	L_	<u> </u>	L.		
	75	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_		
	76		_	_	<u> </u>	_	_	_	_	L		
	77	L		L_	<u> </u>	<u> </u>						
	78	L		_								
	79											
	80											
	81											
	82											
	83						Г					
	84											
	85											
	86						Г			_		
	87			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			
	88		-	 			\vdash			_		
	89	_	_	_			\vdash	\vdash	\vdash	-		
	90	-		\vdash	-	-	\vdash			-		
	91			-	┝			\vdash	\vdash	\vdash		
	92	\vdash		-	\vdash		-	-	\vdash	-		
<u> </u>	92		-	_	\vdash		-		\vdash	_		
	93	<u> </u>	-	ļ	\vdash	Н	⊢	<u> </u>		<u> </u>		
	94		إسا	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	L		L.		
	95	Щ	Ш	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		L			
	96		_	_	_	ldash	<u> </u>					
	97											
	98											
	99											
	100											

Cla	aim	im Date								
										П
-	Original									
Final	īĝ									
_	Ó									
	101	-		 -		-				Н
	102		_	 		-	_			\vdash
	103	_			-					\dashv
	103		_			_			_	
	104 105	_	_		-	\vdash		-		\vdash
	105		<u> </u>							Н
	106		<u> </u>			<u> </u>	_	_		-
	107	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		_	Н
	108		_	<u> </u>			_	_		Щ
	109		<u> </u>	<u> </u>						Щ
	110	_	L_	<u> </u>						
	111		<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$			
	112		$ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>			$oxed{oxed}$			
	113	L	L			$oxed{oxed}$				
	113 114					L				
	115									
	115 116			L						
	117									
	118									
	119									П
	120			_		_	_	_		П
	121			_						П
	121 122			_						П
	123	_	_	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	Н
	124	-	-	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	124 125		_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		Н
	126 127 128	-	 	-	-	\vdash	\vdash			Н
	127	_	_	-		\vdash	\vdash			H
	128	-	-	\vdash	-	-	-	-		\vdash
	120	_	┝╌	┝	-	-	-	-	-	\vdash
	129 130		<u> </u>	H		H			\vdash	Н
	131	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	Н
	130	-	 		\vdash	\vdash	\vdash		_	Н
	132 133	-	<u> </u>	_	H	⊢	⊢	_	_	Н
	133	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
	134 135		<u> </u>	-	-	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-
	135		<u> </u>	-	H	⊢	H	-		
	136		<u> </u>		H	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	137 138		<u> </u>	-	\vdash	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	138	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	\sqcup
	139	_	<u> </u>		_	⊢	\vdash	\vdash	H	Щ
	140	L-	<u> </u>	├-	 	├—			<u> </u>	Щ
	141		<u> </u>	├-	<u> </u>			_		Ш
	142		<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>	Щ
	143	Ш	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	144	L	<u> </u>	<u></u>	\perp	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L.,	
	145	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			Ш
	146	<u> </u>				<u> </u>	L			\sqcup
	147									
	148			Ĺ		Ĺ		L		
	149									
	150									
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									